G10

Bu bandın verim/fiyat oranı göz doldurur

FOTOSELLER

SICK
Sensor Intelligence.

Teknik verilere genel bakış

Boyutlar (G x Y x D)	20 mm x 50 mm x 39 mm 20 mm x 50 mm x 51,5 mm
Maksimum algılama mesafesi	20 mm ... 950 mm [1)] 20 mm ... 1.200 mm [1)] 20 mm ... 1.700 mm [1)] 20 mm ... 1.600 mm [1)] 20 mm ... 1.300 mm [1)] 20 mm ... 2.000 mm [1)] 0,08 m ... 15 m [2)] 0,08 m ... 12 m [3)] 0,08 m ... 12,5 m [3)] 0,15 m ... 17 m [2)] 0,15 m ... 12,5 m [3)] 0,15 m ... 12 m [2)] 0,15 m ... 10 m [3)] 0,1 m ... 8 m [2)] 0,1 m ... 6,4 m [3)] 0,15 m ... 5 m [4)] 0 m ... 40 m 0 m ... 80 m
Işık kaynağı	PinPoint LED / LED (tipe bağlı)
Işık türü	Görünebilir kırmızı ışık / Kızılötesi ışık (tipe bağlı)
Koruma sınıfı	IP67
Gövde malzemesi	Plastik ABS/PMMA
Ayarlama	Potansiyometre, 5 tur Sabit 270° potansiyometre Yok

[1)] %90 yansıtma oranlı algılama malzemesi (standart-beyaza göre, DIN 5033).
[2)] PL80A reflektör.
[3)] P250 reflektör.
[4)] Reflektör bandı REF-IRF-56.

Ürün açıklaması

G10 ürün ailesi, en küçük alan ihtiyacıyla en yüksek algılama performansını sunarak öne çıkar. Çok çeşitli farklı optik aksam, elektronik, çalışma prensipleri, gerilim kaynağı ve anahtarlama çıkışları sunar. Kapsamlı aksesuarlarıyla birlikte kullanıldığında geniş bir uygulama yelpazesi ortaya çıkar. G10'un patentli Q-Lock montaj, sensörün bir montaj çubuğuna montajı ve hizalanması için gereken süreyi birkaç saniyeye indirir ve dolayısıyla özellikle de lojistik uygulamaları için ideal uygunluktadır. Kısacası; G10 ürün ailesi sensörlerin kurulumunu esnek ve hızlı bir hale getirerek tesisin arızasız ve maliyetler kontrol altında tutularak işletilmesini sağlar.

Bir bakışta

- Uzun algılama mesafesi: arka fon bastırma ile 1.200 mm, PL80A reflektör üzerinde 15 m
- Parlak, hassas ışık noktasına sahip PinPoint LED
- Küçük gövde yapısı
- PNP-/NPN veya röle çıkışı bulunan 10 ... 30 VDC veya 24 ... 240 VAC/VDC gerilim kaynağı
- Metal takviyeli montaj delikleri bulunan sağlam sensör gövdesi
- Q-Lock montaj braketi ile birkaç saniye içinde monte edilir

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Avantajınız

- Geniş algılama mesafeleri en yüksek çalışma rezervlerini sağlar
- Etkili montaj: G10 ve Q-Lock montaj braketi ile sensörü monte ederken ve devreye alırken değerli vaktinizi harcamak zorunda kalmazsınız
- Her türlü endüstriyel ve ticari uygulama alanına yönelik bir sensör ürünleri ailesi
- Daha fazla esneklik sağlayan çok amaçlı DC veya AC/DC gerilim kaynağı
- Optik parazitlere veya mekanik zorlamaya karşı yüksek güvenilirlik ve sağlamlık
- Sensörün kolayca entegre edilmesini sağlayan kapsamlı aksesuarlar: montaj teknolojileri, bağlantı kabloları ve reflektörler

Kullanım alanları

- Lojistik endüstrisi: konveyör ve depolama
- Makine imalatında: örn. ambalaj makineleri, ahşap işleme
- Otomotiv endüstrisi
- Otomatik park sistemleri
- Motorlu kapak ve kapı sistemleri ile kumandaları
- Dağıtım

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Sipariş bilgileri

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/G10

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 950 mm	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-N1211	1065858
				GTB10-N1212	1065859
			Soket M12, 4-pin	GTB10-N4211	1065860
				GTB10-N4212	1065861
	PNP	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-P1011S19	1110712
				GTB10-P1211	1065854
				GTB10-P1212	1065856
			3 telli kablo, 5 m [1]	GTB10-P8211	1070559
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 1.200 mm	GTB10-P7211S06	1082828
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 2.500 mm [1]	GTB10-P7211S15	1109629
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GTB10-P7211	1068091
				GTB10-P7211P11	2099256
			Soket M12, 4-pin	GTB10-P4210P05	1088586
				GTB10-P4210P10	1090375
				GTB10-P4211	1064694
				GTB10-P4212	1065857
				GTB10-P4214	1071686

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.200 mm	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-N1221	1108635
	PNP	Potansiyometre	3 pinli M8 erkek konnektörlü kablo, 150 mm [1]	GTB10-P5221S21	1111570
			3 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-P1221	1064695
			Soket M12, 4-pin	GTB10-P4221	1081296
20 mm ... 1.700 mm	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GTB10-P4201S22	1112671

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.600 mm	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GTB10-P4631S13	1102412
20 mm ... 950 mm	PNP	Potansiyometre	3 pinli M8 erkek konnektörlü kablo, 150 mm	GTB10-P0611S09	1086560
			Soket M12, 4-pin	GTB10-P4001S23	1122172
				GTB10-P4611S03	1069042

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
–	PNP	Yok	6 pinli JST EHR-6 erkek konnektörlü kablo, 350 mm [1]	GTB10-P0421S07	1083158
20 mm ... 1.200 mm	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GTB10-F4421	1115948

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.600 mm	PNP	Potansiyometre	Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GTB10-F7431S14	1107223
			Soket M12, 4-pin	GTB10-F4431S12	1102277
20 mm ... 950 mm	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-N1411S02	1066853
	PNP	Potansiyometre	Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GTB10-P7411S08	1084653
			Soket M12, 4-pin	GTB10-F4411	1089223
				GTB10-F4412	1089224
				GTB10-P4401P04	1082388
				GTB10-P4401S05	1082228
				GTB10-P4411P03	1079318
				GTB10-P4411S01	1066852

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 950 mm	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-R3811	1064686
				GTB10-R3812	1065862

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** Arka fon bastırma
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.200 mm	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GTB10-R3821	1065863
				GTB10-R3822	1065864
			5 telli kablo, 5 m [1]	GTB10-R9821	1084214
				GTB10-R9822	1084215

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** enerjetik
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.300 mm	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-N1211	1065868
				GTE10-N1212	1065869
			Soket M12, 4-pin	GTE10-N4211	1065871
				GTE10-N4212	1065872
	PNP	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-P1211	1065865
				GTE10-P1212	1065866
			Soket M12, 4-pin	GTE10-P4211	1064697
				GTE10-P4212	1065867

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** enerjetik
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 2.000 mm	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-N1221	1085297
	PNP	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-P1221	1085298
			Kablo, 4-telli, 2 m [1]	GTE10-F2221	1102211
			Soket M12, 4-pin	GTE10-F4221	1102212
				GTE10-F4221P14	1116285

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** enerjetik
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algı-lama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 1.300 mm	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-R3811	1064688
				GTE10-R3812	1065873

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Cisimden yansımalı sensör
- **Algılama prensibi:** enerjetik
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algı-lama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
20 mm ... 2.000 mm	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GTE10-R3821	1065874
				GTE10-R3822	1065875

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Reflektörlü sensör
- **Algılama prensibi:** Çift lens
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algı-lama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,08 m ... 15 m 0,08 m ... 12 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-N1211	1065888
				GL10-N1212	1065889
			Soket M12, 4-pin	GL10-N4211	1064700
				GL10-N4212	1065891
		Yok	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-N1111	1065880

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Maksimum algı-lama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
				GL10-N1112	1065882
			Soket M12, 4-pin	GL10-N4111	1065883
				GL10-N4112	1065884
	PNP	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-P1211	1065885
				GL10-P1212	1065886
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 1.200 mm [1]	GL10-P0211S17	1117145
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GL10-P7210P08	1101319
				GL10-P7211	1071510
			Soket M12, 4-pin	GL10-P4211	1065890
				GL10-P4212	1065887
		Yok	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-P1111	1065876
				GL10-P1112	1065877
			3 telli kablo, 5 m [1]	GL10-P8111	1071896
				GL10-P8112	1071897
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GL10-P7111	1120776
			Soket M12, 4-pin	GL10-F4111	1095246
				GL10-P4110P03	1071687
				GL10-P4110P14	1121079
				GL10-P4111	1065878
				GL10-P4112	1065879
0,15 m ... 12 m 0,15 m ... 10 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10G-N1250P09	1101721
				GL10G-N1251	1064705
				GL10G-N1252	1065895
	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GL10G-P4251	1064704
				GL10G-P4252	1065894
		Yok	Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GL10-P7151	1089963
			Soket M12, 4-pin	GL10-P4151	1069860
				GL10-P4151P02	1069937
0,1 m ... 8 m 0,1 m ... 6,4 m	PNP	Yok	Soket M12, 4-pin	GL10-P4101P15	1123872

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Reflektörlü sensör
- **Algılama prensibi:** Çift lens
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,08 m ... 15 m 0,08 m ... 12,5 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-N1221	1064701

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Reflektörlü sensör
- **Algılama prensibi:** Çift lens
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,15 m ... 12 m 0,15 m ... 10 m	NPN	Yok	3 telli kablo, 2 m [1]	GL10-N1551	1065892
	PNP	Yok	Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 1.200 mm [1]	GL10-P7551S03	1082829
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 2.500 mm [1]	GL10-P7551S16	1109630
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GL10-F7551	1077821
				GL10-F7551P07	2099257
				GL10-P7551	1069046
				GL10-P7551S04	1084771
			Soket M12, 4-pin	GL10-F4550P10	1102512
				GL10-F4550P12	1105478
				GL10-F4550P13	1114550
				GL10-F4551	1071153
				GL10-F4551P05	1081472
				GL10-F4554	1071170
				GL10-P4551	1064702
				GL10-P4551P04	1079315
				GL10-P4551P06	1082709
				GL10-P4554	1065893
0,15 m ... 17 m 0,15 m ... 12,5 m	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GL10-F4631S11	1102890
				GL10-F4633S12	1102891

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Maksimum algı-lama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,15 m ... 17 m 0,15 m ... 5 m	PNP	Yok	5 pinli M12 er-kek konnektörlü kablo, 300 mm [1]	GL10-00531S13	1102892
			Soket M12, 4-pin	GL10-F4531S09	1102888
				GL10-P4531S10	1102889
0,1 m ... 8 m 0,1 m ... 6,4 m	PNP	Yok	Soket M12, 4-pin	GL10-P4551S06	1085726

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Reflektörlü sensör
- **Algılama prensibi:** Çift lens
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,08 m ... 15 m 0,08 m ... 12 m	PNP	Yok	Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GL10-P7313	1124568
0,15 m ... 12 m 0,15 m ... 10 m	PNP	Yok		GL10-P7351	1084654
				GL10-P7351S05	1084772
0,15 m ... 17 m 0,15 m ... 5 m	PNP	Potansiyometre		GL10-F7431S08	1102887

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Reflektörlü sensör
- **Algılama prensibi:** Çift lens
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0,08 m ... 15 m 0,08 m ... 12 m	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GL10-03811S01	1069477
				GL10-03812S02	1074294
				GL10-R3811	1064689
				GL10-R3812	1065898
			5 telli kablo, 5 m [1]	GL10-R9811	1076129
				GL10-R9811P16	1125850
				GL10-R9812	1076130
		Yok	5 telli kablo, 2 m [1]	GL10-R3711	1065896
				GL10-R3712	1065897

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

- **Sensör prensibi:** Karşılıklı fotosel
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0 m ... 40 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-N1211	1065904
				GSE10-N1212	1065905
			Soket M12, 4-pin	GSE10-N4211	1088390
		Yok	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-N1111	1065901
				GSE10-N1112	1065902
	PNP	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-P1211	1070734
				GSE10-P1212	1070732
			Soket M12, 4-pin	GSE10-P4211	1064706
				GSE10-P4212	1065903
		Yok	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-P1111	1071898
				GSE10-P1112	1071899
			Erkek konnektörle birlikte kablo M12, 4 pinli, 300 mm [1]	GSE10-P7111	1120777
			Soket M12, 4-pin	GE10-P4111S03	2118425
				GS10-D4311S03	2118422
				GSE10-P4111	1065899
				GSE10-P4111P01	1082728
				GSE10-P4112	1065900
0 m ... 80 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-N1231S01	1095561

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Karşılıklı fotosel
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** DC
- **Anahtarlama tipi:** Aydınlık/karanlık ile anahtarlama
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0 m ... 40 m	NPN	Potansiyometre	3 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-N1221	1065908
				GSE10-N1222	1065909
	PNP	Potansiyometre	Soket M12, 4-pin	GSE10-P4221	1065906
				GSE10-P4222	1065907

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Karşılıklı fotosel
- **Işık kaynağı:** PinPoint LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Görünebilir kırmızı ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0 m ... 40 m	Röle	Potansiyometre	5 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-R3811	1064691
				GSE10-R3812	1065912
			5 telli kablo, 5 m [1]	GSE10-R9812	1105594
		Yok	5 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-R3711	1065910
				GSE10-R3712	1065911

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

- **Sensör prensibi:** Karşılıklı fotosel
- **Işık kaynağı:** LED
- **Gerilim türü:** AC/DC
- **Işık türü:** Kızılötesi ışık

Maksimum algılama mesafesi	Anahtarlama çıkışı	Ayarlama	Bağlantı tipi	Tip	Stok no.
0 m ... 40 m	Röle	Yok	5 telli kablo, 2 m [1]	GSE10-R3721	1065913
				GSE10-R3722	1065914

[1] 0 °C altında kablo deforme edilmemelidir.

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com